PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES	siehe Formblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit					
P802022/WO/1	VORGEHEN	zutreffend, nachstehender Punkt 5					
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum	(· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
PCT/EP2004/001897	(Tag/Monat/Jahr) 26/02/2004	(Tag/Monat/Jahr) 16/04/2003					
Anmelder	20/02/200-	10/04/2003					
America							
DAIMLERCHRYSLER AG							
Dieser internationale Recherchenbericht wur Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Ir	rde von der Internationalen Rech nternationalen Büro übermittelt.	nerchenbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß					
Dieser internationale Recherchenbericht um		Blätter.					
X Darüber hinaus liegt ihm jew	eils eine Kopie der in diesem Be	ericht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.					
Grundlage des Berichts							
 a. Hinsichtlich der Sprache ist die inter durchgeführt worden, in der sie einge 	nationale Recherche auf der Gru ereicht wurde, sofern unter diese	undlage der internationalen Anmeldung in der Sprache em Punkt nichts anderes angegeben ist.					
Die internationale Re internationalen Anne	echerche ist auf der Grundlage e eldung (Regel 23.1 b)) durchgeft	riner bei der Behörde eingereichten Übersetzung der ührt worden.					
b. Hinsichtlich der in der interna	ationalen Anmeldung offenbarter	n Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz siehe Feld Nr. 1.					
2. Bestimmte Ansprüche haben sich als nicht recherchierbar erwiesen (siehe Feld II).							
3. MangeInde Einheitlichkeit	der Erfindung (siehe Feld III).						
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfind	lung						
wurde der Wortlaut von der Behörde wie folgt festgesetzt:							
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung							
X wird der vom Anmelder einge	ereichte Wortlaut genehmigt.						
wurde der Wortlaut nach Reg	wurde der Wortlaut nach Regel 38.2b) in der in Feld Nr. IV angegebenen Fassung von der Behörde festgesetzt.						
Der Anmelder kann der Behö Recherchenberichts eine Stel	rde innerhalb eines Monats nach llungnahme vorlegen.	n dem Datum der Absendung dieses internationalen					
6. Hinsichtlich der Zeichnungen							
a. ist folgende Abbildung der Zeichnung	gen mit der Zusammenfassung :	zu veröffentlichen: Abb. Nr. <u>1a</u>					
X wie vom Anmelder vorgeschlagen							
		selbst keine Abbildung vorgeschlagen hat.					
		g die Erfindung besser kennzeichnet.					
b. Wird keine der Abbildungen m	nit der Zusammenfassung veröffe	enticat.					

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/001897

A. KLASS IPK 7	BECOME BE	0			
Nach der Ir	nternationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Kl	assifikation und der IPK			
	RCHIERTE GEBIETE	<u></u>			
IPK 7	erter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymb B60N B60H	oole)			
	rte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, s				
	er internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (i ternal, WPI Data, PAJ	Name der Datenbank und evtl. verwendete	Suchbegriffe)		
LIO III	cernar, wir bata, PAO				
C. ALS WE	ESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN				
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angab	oe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.		
X	DE 100 54 009 A (DAIMLER CHRYSLE! 8. Mai 2002 (2002-05-08) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument	1-7			
Α	WO 00/63034 A (MANNESMANN VDO AG HENRY (DE)) 26. Oktober 2000 (200 Zusammenfassung; Anspruch 1; Abb	1-7			
A	EP 1 190 877 A (BEHR HELLA THERMO GMBH) 27. März 2002 (2002-03-27) Anspruch 1	1–7			
A	EP 1 080 956 A (BEHR HELLA THERMO GMBH) 7. März 2001 (2001-03-07) Anspruch 1; Abbildung 1	1–7			
Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen					
 Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen : "A* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist "E* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist "L* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) "O* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht "P* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist "T* Spätere Veröffentlichung, die nach der oder dem Prioritätsdatum veröffentlich Erfindurg zugrundeliegenden Prinzips Theorie angegeben ist "X* Veröffentlichung von besonderer Bede kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung von besonderer Bede kann nichn als auf erfinderischer Tätig werden, wenn die Veröffentlichung mit Veröffentlichung dieser Kategorie in diese Verbindung für einen Fachmann "P* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem Deter dem Prioritätsdatum veröffentlich dem Prinzips Theorie angegeben ist "X* Veröffentlichung von besonderer Bede kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung von besonderer Bede kann nichn als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betr veröffentlichung von besonderer Bede kann nichn als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betr veröffentlichung von besonderer Bede kann nichn als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betr veröffentlichung von besonderen betrach veröffentlichung von besonderen betrach veröffentlichung von besonderen betrach veröffentlichung veröffentlichung von besonderen betrach veröffentlichung veröffentlic			nt worden ist und mit der ur zum Verständnis des der soder der ihr zugrundeliegenden setung; die beanspruchte Erfindung lichung nicht als neu oder auf rachtet werden sutung; die beanspruchte Erfindung likelit beruhend betrachtet it einer oder mehreren anderen n Verbindung gebracht wird und en naheliegend ist		
Datum des Abschlusses der internationalen Recherche 1. Juni 2004 Absendedatum des internationalen Recherche 15/06/2004			cherchenberichts		
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016		Bevollmächtigter Bediensteter Lotz, K-D			

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/001897

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 10054009 A	08-05-2002	DE EP US	10054009 A1 1203681 A2 2002057005 A1	08-05-2002 08-05-2002 16-05-2002
WO 0063034 // A	26-10-2000	DE AU AU WO EP JP	19916691 A1 763646 B2 3428800 A 0063034 A1 1187733 A1 2002542095 T	19-10-2000 31-07-2003 02-11-2000 26-10-2000 20-03-2002 10-12-2002
EP 1190877 A	27-03-2002	DE EP	10047710 C1 1190877 A2	06-06-2002 27-03-2002
EP 1080956	07-03-2001	DE EP	50000811 D1 1080956 A1	09-01-2003 07-03-2001